

DAFTAR ISI

SAMPUL DAN HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN TEORITIS	7
2.1 Kajian Pustaka.....	7
2.1.1 Kajian Konsep Belajar	7
2.1.2 Kajian Konsep Pendekatan Gamification	12
2.1.3 Kajian Kosep <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD)	15
2.1.4 Pendekatan Gamification dalam Model <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD).....	19
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	21
2.3 Kerangka Berpikir.....	22
2.4 Hipotesis.....	25
BAB III PROSEDUR PENELITIAN	27
3.1 Metode Penelitian	27
3.2 Variabel Penelitian.....	27
3.2.1 Variabel Independent	28
3.2.2 Variabel Dependent	28

3.3 Desain Penelitian.....	30
3.4 Populasi dan Sampel	30
3.4.1 Populasi	30
3.4.2 Sampel	31
3.5 Teknik Pengumpulan Data	32
3.5.1 Tes	32
3.5.2 Wawancara	32
3.5.3 Koesioner (Angket)	33
3.6 Instrumen Penelitian.....	34
3.6.1 Kisi-Kisi	34
3.6.2 Uji Validitas	35
3.6.3 Uji Realibilitas	37
3.6.4 Analisis Butir Soal	38
3.6.4.1 Tingkat Kesukaran	38
3.6.4.2 Daya Beda	40
3.7 Teknik Analisis Data.....	42
3.7.1 Pengolahan Data	42
3.7.1.2 Perhitungan Data.....	42
3.7.1.2 Perhitungan N-Gain	42
3.7.2 Analisis Data	43
3.7.2.1 Uji Normalitas	43
3.7.2.2 Uji Homogenitas	43
3.7.2.2 Uji Hipotesis	44
3.8 Langkah-Langkah Penelitian.....	46
3.9 Waktu dan Tempat Penelitian.....	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	50
4.2 Hasil Pengolahan Data	52
4.2.1 Hasil Analisis Deskriptif	52
4.2.2 Hasil Penelitian <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> Kelas Eksperimen	53
4.2.3 Hasil Penelitian <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> Kelas Kontrol	54

4.2.4 Hasil Perhitungan <i>N-Gain</i>	55
4.2.5 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	57
4.3 Hasil Analisis Data	64
4.3.1 Uji Normalitas	64
4.3.2 Uji Homogenitas	65
4.3.3 Uji Hipotesis	65
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian	70
4.2.1 Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang Menggunakan Pendekatan <i>Gamification</i> dalam Model <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD) di Kelas Eksperimen pada <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	70
4.2.2 Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang Menggunakan Model <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD) di kelas Kontrol pada <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	72
4.2.3 Perbedaan Hasil Belajar Siswa Pada Kelas Eksperimen yang Menggunakan Pendekatan <i>Gamification</i> dalam Model <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD) dan Kelas Kontrol Yang Menggunakan Model <i>Student Teams Achievement Division</i> (STAD)	73
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	76
5.1 Simpulan	76
5.2 Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN	75
RIWAYAT HIDUP	202

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Hasil Belajar Siswa Kelas XI IPS yang Tidak Tuntas	3
2.1 Hasil Penelitian yang Relevan	21
3.1 Operasionalisasi Variabel Y	28
3.2 Operasionalisasi Variabel X	28
3.3 Jumlah Populasi Penelitian	31
3.4 Sampel	31
3.5 Wawancara Terstruktur	33
3.6 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian	34
3.7 Skala Klasifikasi Angket Respon Siswa	34
3.8 Interpretasi Nilai r	36
3.9 Hasil Uji Coba Instrumen	36
3.10 Rekap Analisis Validitas Butir Soal Uji Coba	37
3.11 Kriteria Indeks Reliabilitas	38
3.12 Hasil Uji Reliabilitas	38
3.13 Kriteria Tingkat Kesukaran	39
3.14 Hasil Analisis Tingkat Kesukaran	39
3.15 Hasil Analisis Butir Soal Daya Pembeda	41
3.16 Kriteria Skor Gain Ternormalisasi (N-gain)	43
3.17 Klasifikasi Effect Size	45
3.18 Jadwal Kegiatan Penelitian	49
4.1 Jadwal Implementasi dalam penilaian	51
4.2 Hasil Analisis Deskriptif	52
4.3 Nilai Rata-Rata Kelas eksperimen	53
4.4 Nilai Rata-Rata Kelas Kontrol	54
4.5 Perolehan Nilai N-Gain	56
4.6 Respon Siswa	57
4.7 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-1 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	59
4.8 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-2 Respon Siswa Terhadap	

Pembelajaran	59
4.9 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-3 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	60
4.10 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-4 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	60
4.11 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-5 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	61
4.12 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-6 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	61
4.13 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-7 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	62
4.14 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-8 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	63
4.15 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-9 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	63
4.16 Analisis Deskriptif Pernyataan ke-10 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran	64
4.17 Hasil Uji Normalitas	65
4.18 Uji Homogenitas Kelas Kontrol dan Eksperimen	65
4.19 Ringkasan Hasil Uji Hipotesis Pertama	67
4.20 Ringkasan Hasil Uji Hipotesis Kedua	68
4.21 Ringkasan Hasil Uji Hipotesis Ketiga	69
4.22 Hasil Analisis <i>Effect Size Particial Eta Square</i>	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka Pemikiran	25
3.1 <i>Nonequivalent control group</i>	30
3.2 Langkah-langkah penelitian	49
4.1 Hasil belajar kelas eksperimen	54
4.2 Hasil belajar kelas kontrol	55
4.3 Hasil rata-rata nilai N-Gain	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Silabus.....	82
2. RPP Kelas Eksperimen	84
3. RPP Kelas Kontrol	101
4. Soal Uji Coba Instrumen Penelitian dan Kunci Jawaban	130
5. Hasil Uji Statistika Validitas Instrumen Penelitian	141
6. Hasil Uji Statistika Reliabilitas Instrumen Penelitian	153
7. Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda	154
8. Soal <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> dan Kunci Jawaban	160
9. Nilai <i>Pre-Test</i> , Nilai <i>Post-Test</i> , Nilai <i>N-Gain</i> Kelas Eksperimen	169
10. Nilai <i>Pre-Test</i> , Nilai <i>Post-Test</i> , Nilai <i>N-Gain</i> Kelas Kontrol	170
11. Hasil Uji Normalitas	174
12. Hasil Uji Homogenitas <i>Pre-Test</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	174
13. Hasil Uji Homogenitas <i>Post-Test</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	174
14. Hasil <i>N-Gain</i>	175
15. Hasil <i>Effect Size</i>	175
16. Hasil Uji Hipotesis	175
17. Dokumentasi Penelitian di Kelas Eksperimen	180
18. Dokumentasi Penelitian di Kelas Kontrol	182
19. Hasil Uji Coba Instrumen	184
20. Hasil <i>Pre-Test</i> kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	185
21. Hasil <i>Post-Test</i> kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	187
22. Hasil Angket Respon Siswa	189
23. Surat Izin Penelitian	192
24. Surat Izin Uji Coba Instrumen Penelitian	193
25. SK Bimbingan	194
26. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	195
27. Formulir Usulan Judul	196
28. Keterangan Revisi Proposal	197
29. Lembar Pengesahan Instrumen	198

30. Keterangan Revisi Sidang Tahap 1	199
31. Form Konsultasi Bimbingan	200